Index of Claims

Application/Control No.

09/831,452

Examiner

Nirmal S. Basi

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SUGAMURA ET AL.

Art Unit

1646

√ Rejected
= Allowed

\_ (Through numeral) Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		Ц	L				J			L
Cla	Date									
- Oie		12	ž	r –	Г	T	Ť	1	T	
<del></del>	Original	1	i					ł	ľ	
Final	į	7	Ļ					ł		
╙	Ö	16	1		l			İ		İ
		_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	Ь	<u>                                     </u>
<u> </u>	1	_	<u></u>	<u> </u>	L	Ļ	┡	_	_	
<u> </u>	2	~	<u> </u>		L.	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
	3'	_	_	_		L	_	<u> </u>	_	
	4	_		L	╙	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	5	V	<u> </u>		匚		_	_	<u> </u>	L
	1 2 3 4 5 6 7 8				L		<u> </u>	ļ	L_	
	7	_	L.	L.	_	<u> </u>	_		<u> </u>	
	- 8[			Ŀ				L	<u> </u>	Ш
	9		_	L			_	┖	Ŀ	
	10	<u></u>	_		L	┖	L		<u> </u>	<u>.</u>
	1		$oxed{oxed}$	_		$\perp$	L	<u> </u>	<u> </u>	L_
	12	<u> </u>	_	_	_	$oxed{oxed}$	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш
$ldsymbol{f eta}$	1 <u>B</u>	<u> </u>	Ľ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	1 4	L		_	L.	L	<u> </u>	ļ	<u>  ·                                     </u>	L.,
	15		L					L	L	
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	<u> </u>	<u>_</u>		_	L	$oxedsymbol{oxed}$			Ш
	17		_	L_	<u> </u>	L	<u> </u>			
	18	L	L.,			L		<u> </u>		L.
	19	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>		
	20	_	<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	
	21	_	_			<u>L</u> .				Ш
	22 23	L	_		_		L	<u> </u>	<u>L</u>	
	_23_	<u> </u>			L		L			
<u> </u>	24 25			_	<u> </u>	L.		<u> </u>		Ш
<u> </u>	25	_		_			<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	26			<u> </u>	_		_	_		Ш
_	27	<u> </u>		<u> </u>	_	_	ļ	_	_	Ш
$\vdash$	27 28 29	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L		Щ
$\sqcup$	29	_		<u> </u>			_	_	_	Ш
	30	L	<u> </u>	<u> </u>	_	┞-	L	_	_	Ш
	31	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	Щ
$\vdash \vdash \vdash$	32 33	L.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	$\sqcup$
┝─┤	33	Ь.	<del> </del>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
<b>├</b>	34	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
<b>  </b>	35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	_	<b>├</b> —	<u> </u>	
<b>  </b>	36	$\vdash$	-	<u> </u>	_	<del> </del>				
	37	<u> </u>	$\vdash$	_		<del> </del>	<u> </u>	├—	<u> </u>	$\vdash$
<b> </b>	38	Н	L	<u> </u>		<u> </u>	⊢	<u> </u>	<b> </b>	
	39	Ш	_	<u> </u>			⊢–	<u> </u>	<u> </u>	
	40	$\vdash\dashv$				<u> </u>	-	ļ	ļ	
	41	Н	$\vdash$	<u> </u>		├	<del>  -</del>	<u> </u>	-	$\sqcup$
	42 43	$\vdash$		<u> </u>		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
$\vdash$	44	Н	$\vdash$	_		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H	
	44 .	$\vdash$			_	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	46	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\dashv$
	47	$\vdash$	$\vdash$		_	├	Ь.	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	48	-	-			-		$\vdash$	$\vdash$	
	49	-	-	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
├	50	-	_	-	-	Н	<u> </u>	Н	$\vdash$	
	ου									

Cla	aim	Γ			-	Dat	e			
	ı	T	Γ							
<u></u>	Original		l		1	ł				
Final	ē	]				1		ł		
-	0	]	ĺ				l			
	51	H	┢	<del> </del>	-	-	H	-	-	-
<b></b>	51 52	H	┢	$\vdash$	$\vdash$		H	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$
-	53	-	╁	┢	┢─	⊢	-	_	├─	$\vdash$
<b> </b>	54	┝	┢	$\vdash$		-		<del>                                     </del>	⊢	
<u> </u>	55	⊢	⊢	-	⊢	-	-	-	⊢	-
	56	-	⊢	⊢	┢╌			⊢	-	
-	57		1	-				-	├	├—
<u> </u>		<u> </u>	⊢	├-	$\vdash$	⊢	-	-	⊢	⊢
<u> </u>	58	-		├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	59	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>			_
<u> </u>	60	_		_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u></u>	61	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>
$\perp$	62 63	_	<u> </u>		_	_	_	_	<u>L</u>	_
	63	<u> </u>	1_	$oxed{oxed}$	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	64	L		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		·
	65									
	66	Ĺ	Ĺ	L	Ĺ	Ĺ	L	oxdot	$L^{-}$	
	67									
	68									
	69									
	70	_	Τ							
	70 71	Г	$\vdash$	_		T				
	72	_	_	_						
	73					_			_	┢
$\vdash$	74							$\vdash$	-	┢
$\vdash$	75	<del> </del>		-		_		-		-
	76	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-	┝	-	-
	77					<del>-</del>	$\vdash$	├─		<del> </del>
	78	$\vdash$		$\vdash$	┝	-	-	├	H	-
-	79	├	-	-	_	⊢	$\vdash$	<u> </u>	_	
		_	<u> </u>	H		_	-		_	H
-	80	_	_		_	├	_	<u> </u>		_
<u> </u>	81 82		<u> </u>	H	_	_	<u> </u>			L
	82	-	<u> </u>		_	Ŀ	ļ	_		_
$\vdash$	83	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		Щ
	84	L.,			ļ.,		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	85	_		$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	Щ		Щ.
<u> </u>	86	_	_		Щ	Щ	L			L.,
$\Box$	87		L_	L	Ц.	Щ.				
oxed	88			L						
	89			L			<u> </u>			
	90									
	91									
	92									
	93									
	94									
	95			$\Box$						
	96			П	Н	М		T		
	97	$\neg$		Н	$\neg$	$\dashv$				
	98	$\neg$		Н		_				$\dashv$
	99	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	-	-		-	
$\vdash$	100	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_		-	$\dashv$
لـــــا	100									

Claim		Date										
		Г		Π	Γ	Т	Т	Γ	Ī	Г		
=	Original					1		ŀ				
Final	·5	l		ļ	ļ	ļ				!		
ш	등				1	1				l		
		İ		l		1				1		
	101				Г	1			П			
	101 102	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1—	<del>                                     </del>	T	<del>                                     </del>	1		
	103	-	H	⊢	$\vdash$	+	┢╌	┢	┼	⊢		
	103		<u>.</u>	ļ	┞-	<b>├</b>	-	┢	₩	<b>├</b>		
	104			╙		<u>L</u> .	ļ	_	L	ļ		
	104 105			L.			L_		Ĺ	<u> </u>		
	1 106											
	107				Γ	Π			1			
	108											
	107 108 109	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		
	103	┢	⊢	<del>                                     </del>	⊢	-	┢		-	-		
	110 111	<u> </u>		├-	<del> </del> _	├-	-	Ι—	₩	<b> </b>		
	111	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	<del> </del>	<del> </del> _		
	112	<u> </u>	L	L	L			L	L			
	112 113 114 115 116											
	114				П		Π			T		
	115		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$		
	110	<u> </u>	$\vdash$	├-	1	$\vdash$	$\vdash$	╁	-	<del>  -</del>		
	110		<del> </del>	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	_	_			
	117		<u> </u>	⊢	L	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	Ш		
	118	L		1	١.	上		L				
	118 119 120	L	L	L	L	L	Ĺ	L	L	L		
	120											
	121					T				T		
	122	_	$\vdash$	H				$\vdash$	H	<del>                                     </del>		
	122	_	$\vdash$	⊢	┈	<u> </u>	├	├	-			
	123	_		<u> </u>	<b>!</b> —	├_	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		
	124			_	_		_	_	_	L.		
	125			_		_	L					
	126			1		1						
	127			Ī		Г						
	128		_		_		Т					
	120		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	┢			
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-		Н		
•	130			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<b>!</b> —	Н		
	131			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	132			$oxed{oxed}$				_	L	$\Box$		
	133					[						
	134									П		
	132 133 134 135			_	$\vdash$	Ι	$\vdash$	$\vdash$		Н		
	136	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н		
	136 137 138	-		<del> </del>	$\vdash$		-	<del> </del>	-	$\vdash$		
	13/			_		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	138			L_	L_	<u> </u>		L_	<u> </u>	$\sqcup$		
	139			L	L	L_	L					
	140											
	141					Г						
	142	$\dashv$		_		$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$		
	143	$\dashv$		-	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	H	Н		
		4		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<b>-</b>	$\vdash \vdash$		
	144	[		$\vdash$	_	<u> </u>	Щ		_	Ш		
	145					oxdot			L_			
1	146	T										
	147											
	148	_	$\neg$		_					Н		
	149	-		_		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$		
	150	-	-			$\vdash$	$\vdash$		-	Н		
	150											